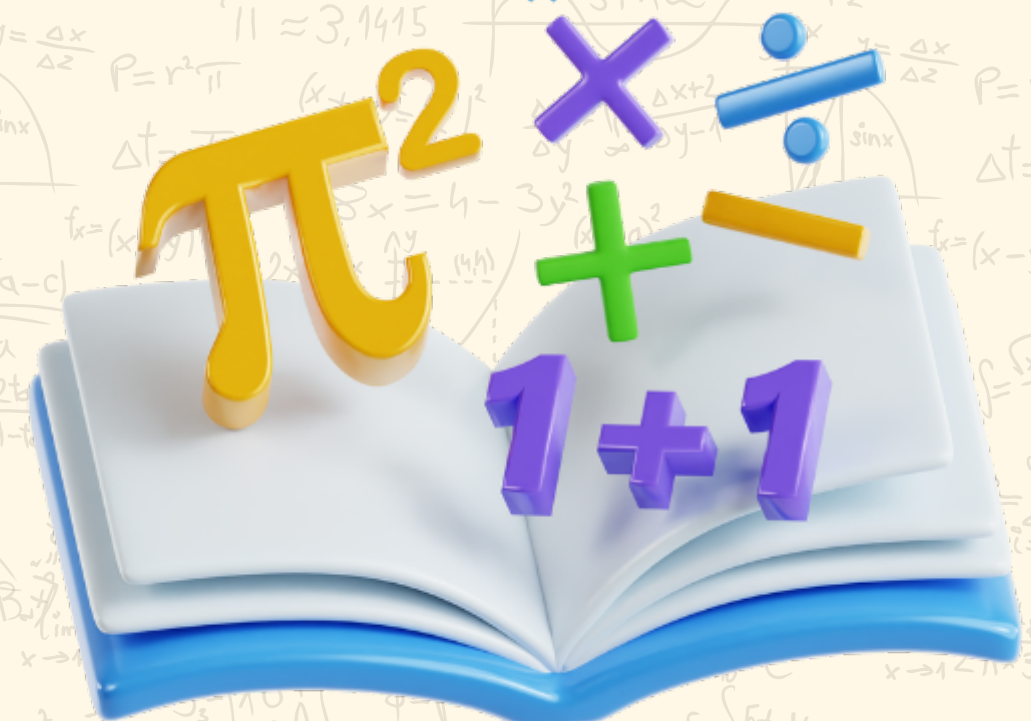


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف الثالث والثمانون
{محلولة}



0561533973

احسب قيمة: $8 - (4 \times 2)$

أ ٨

ب ٤

ج ٢

د ١



0561533973

فصل به ۲۲۵ طالب و هناك عرض مسرحي ويُراد جلوس
الطلاب صفوف وأعمدة على شكل مربع، كم عدد الصفوف؟

د ۲۵

ج ۲۰

1+1

ب ۱۵

أ ۱۰

0561533973

أوجد الحد الناقص ١ ، ٦ ، ٢١ ، ، ٢٠١ ؟

٧٢ د

٦٩ ج

٦٦ ب

٦٣ أ

0561533973

جهاز سعره ٦٠٠ ريال، يبيع بتخفيض ٣٠٪،

ما سعر الجهاز بعد التخفيض؟

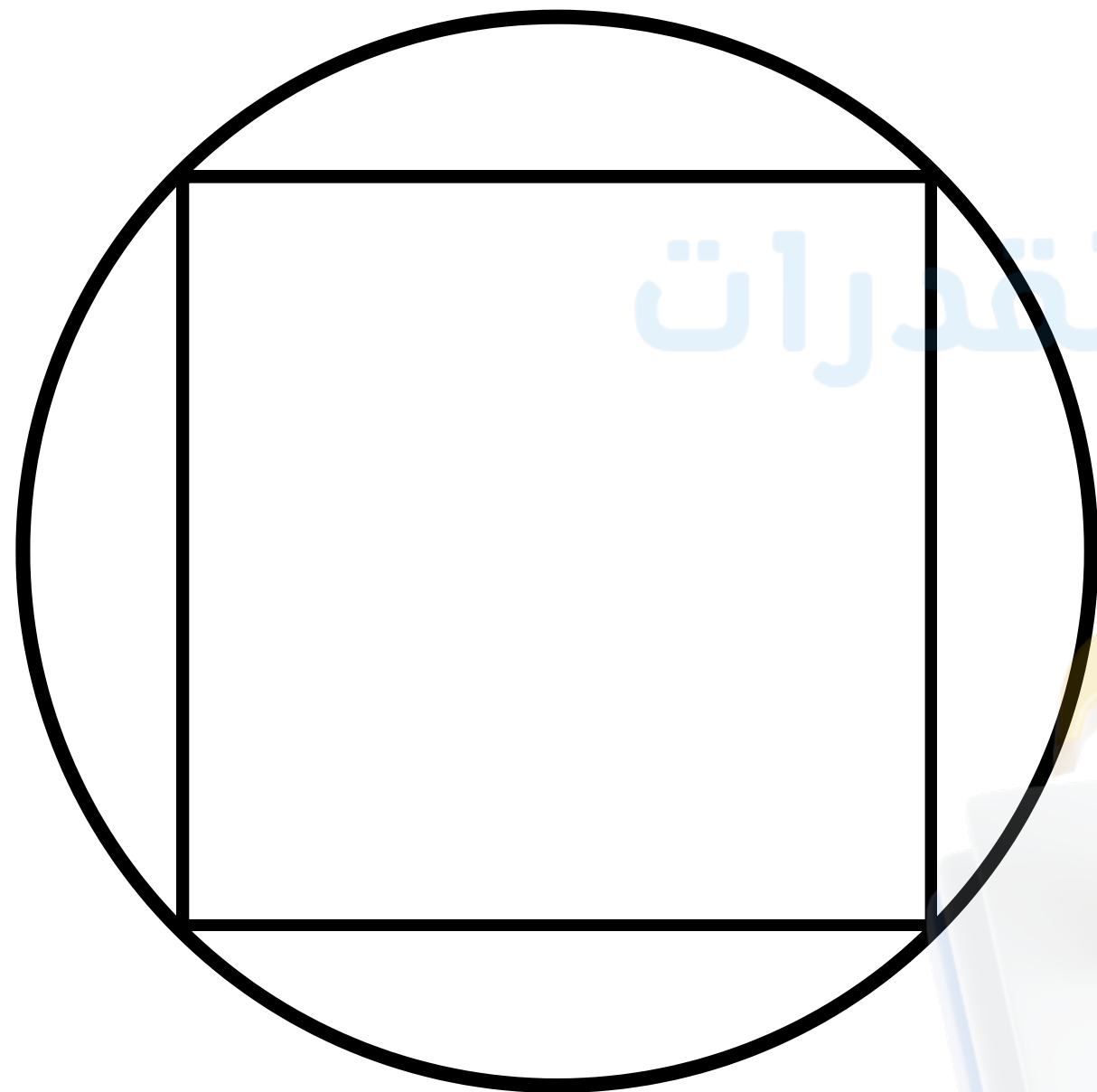
أ ٤٠٠

ب ٤٢٠

ج ٤٨٠

د ٥٤٠

0561533973



محمد خميس في القدرات

إذا كان مساحة المربع = ٨ سم^٢،

أوجد مساحة الدائرة

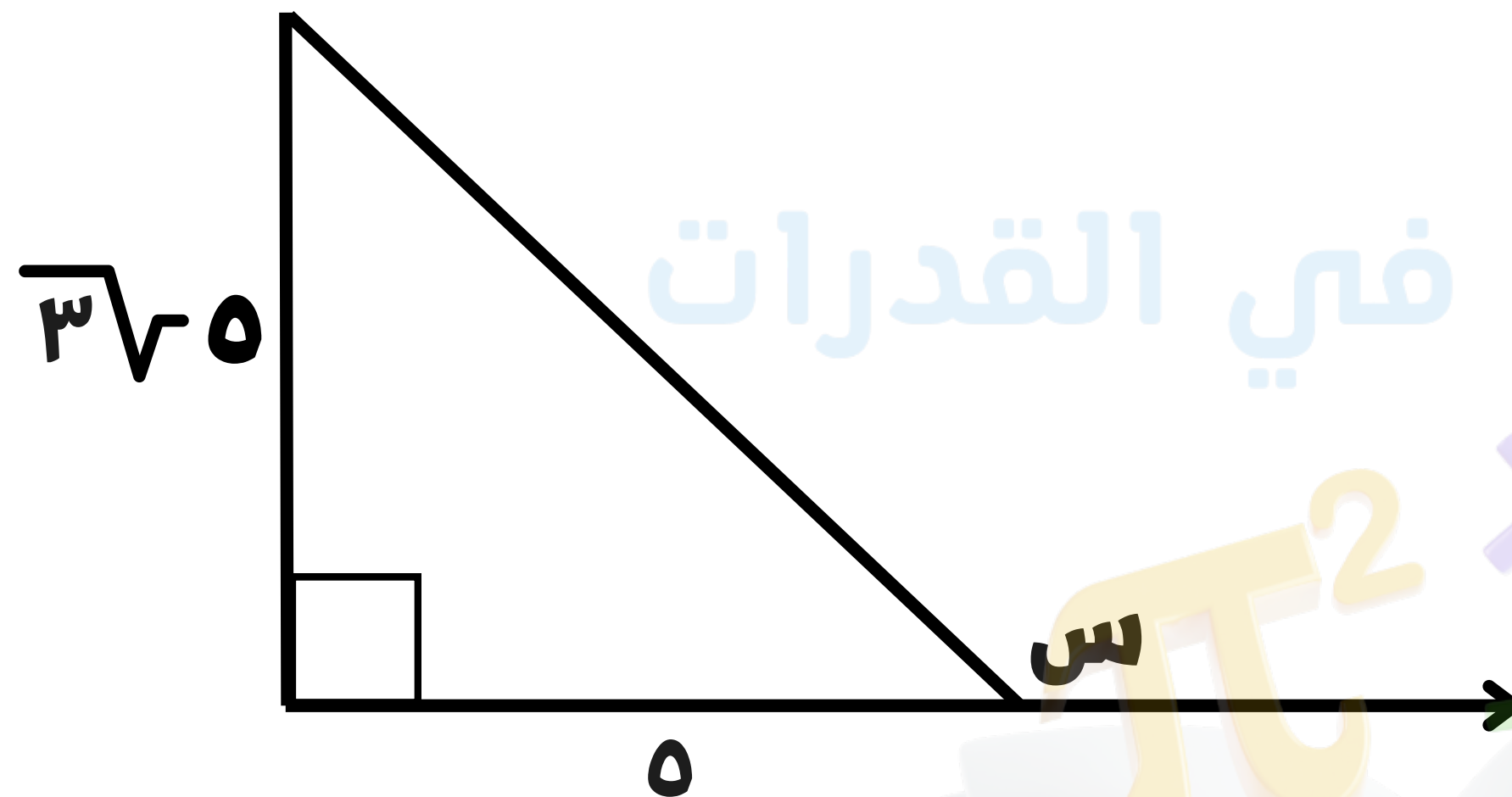
أ ٢ ط

ب ٤ ط

ج ١٦ ط

د ٦٤ ط

0561533973



أوجد قياس زاوية س

أ ٦٠

ب ١٢٠

ج ١٥٠

د ١٦٠

0561533973

إذا كان $s + v = 8$ ، $\frac{1}{s} + \frac{1}{v} = \frac{2}{3}$ ، أوجد قيمة s ؟

أ ١٢

ب ١٥

ج ١٦

د ١٨

0561533973

احسب قيمة :



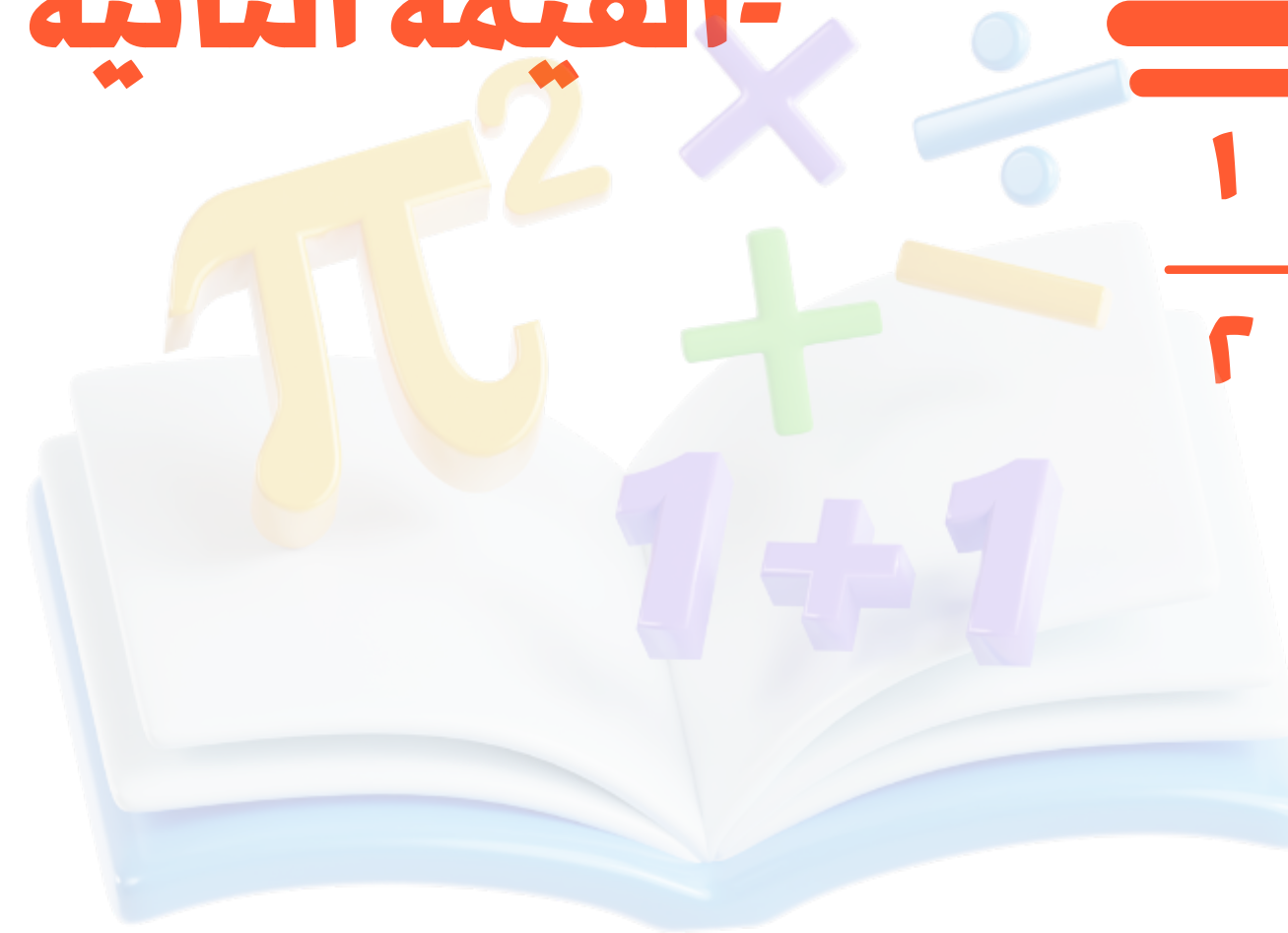
A decorative banner featuring mathematical symbols and Persian letters. From left to right, it includes a blue square root symbol with a blue '8' inside, a blue square button with a white Persian letter 'ج' (J), a yellow circle with a white Persian letter 'و' (V), a purple 3D '1' and a purple 3D '+' sign, a blue square root symbol with a blue Persian letter 'پ' (P) inside, and a blue square button with a white Persian letter 'ب' (B).

כ

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

القيمة الأولى : $\frac{1}{\sqrt{2}}$ - القيمة الثانية : $\frac{2}{3}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533972

متجر به تخفيض ٥٪ لكل ١٠٠ ريال مشتريات، اشترى
شخص وحصل على تخفيض ٣٠ ريال، كم قيمة مشترياته؟

٨٠٠ د

٤٠٠ ب ١٠٠ ج ١+١

٢٠٠ ا

0561533973

في شركة سعودية يوجد ٨٤ موظفًا يتقن إما اللغة العربية أو اللغة الانجليزية أو كليهما، إذا علمت أن ٢٠٪ ممن يتقن العربية يتقن الإنجليزية، وأن ٨٠٪ ممن يتقن الإنجليزية يتقن العربية، فكم موظف يتقن اللغتين معًا ؟

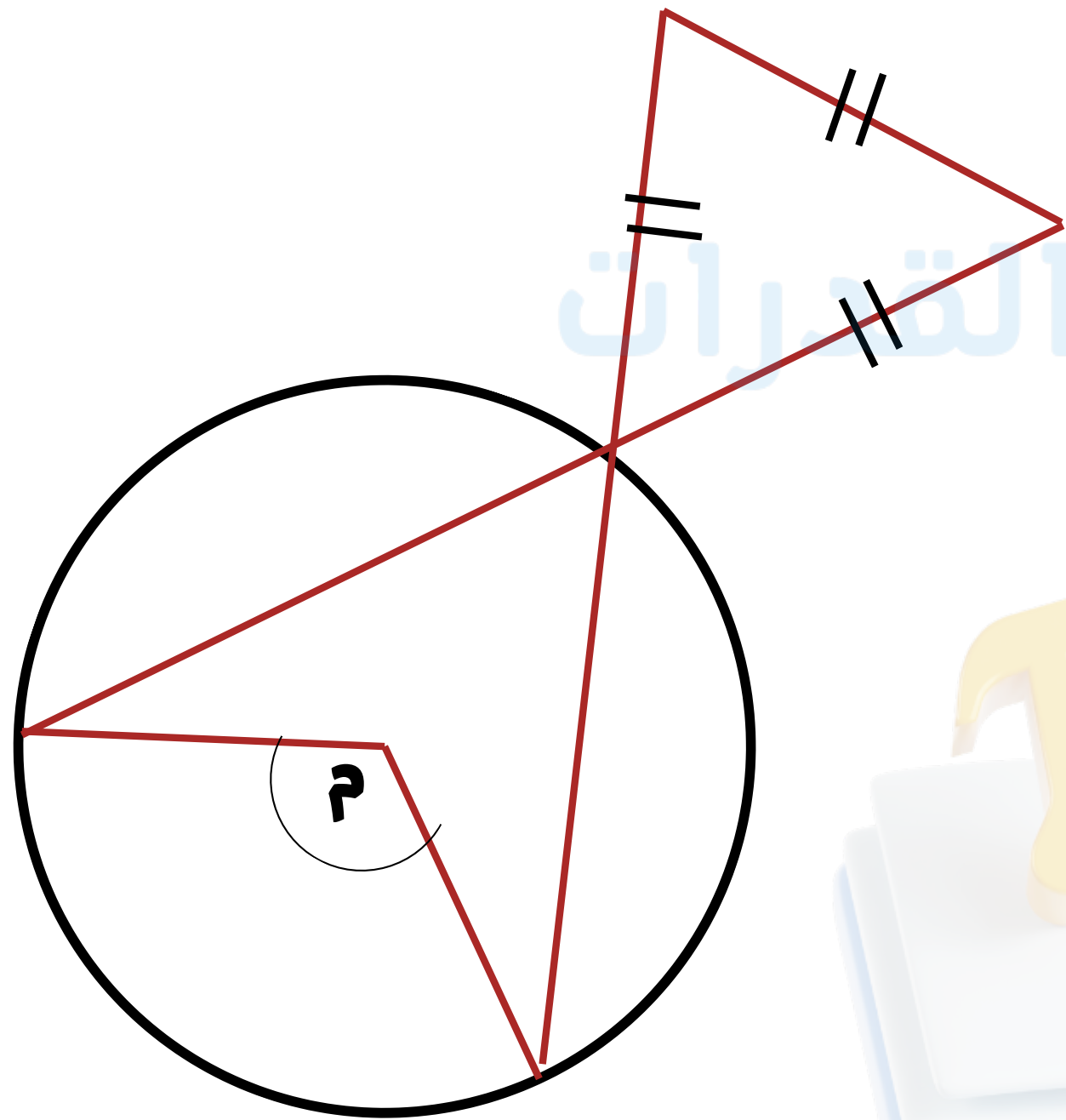
د ٤

ج ٨

ب ١٦

أ ٦٤

0561533973



في الشكل المجاور:
أوجد قياس الزاوية م ؟

أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

0561533973

#	@	\$
٣	٢	٤

٣ أزرار في لوحة مفاتيح كل زر فيه رمزين، وكلمة السر تحتوي على ٣ خانات، ما أقصى عدد من كلمات السر بحيث لا تضغط على نفس الزر مرتين؟

ب ٣٦

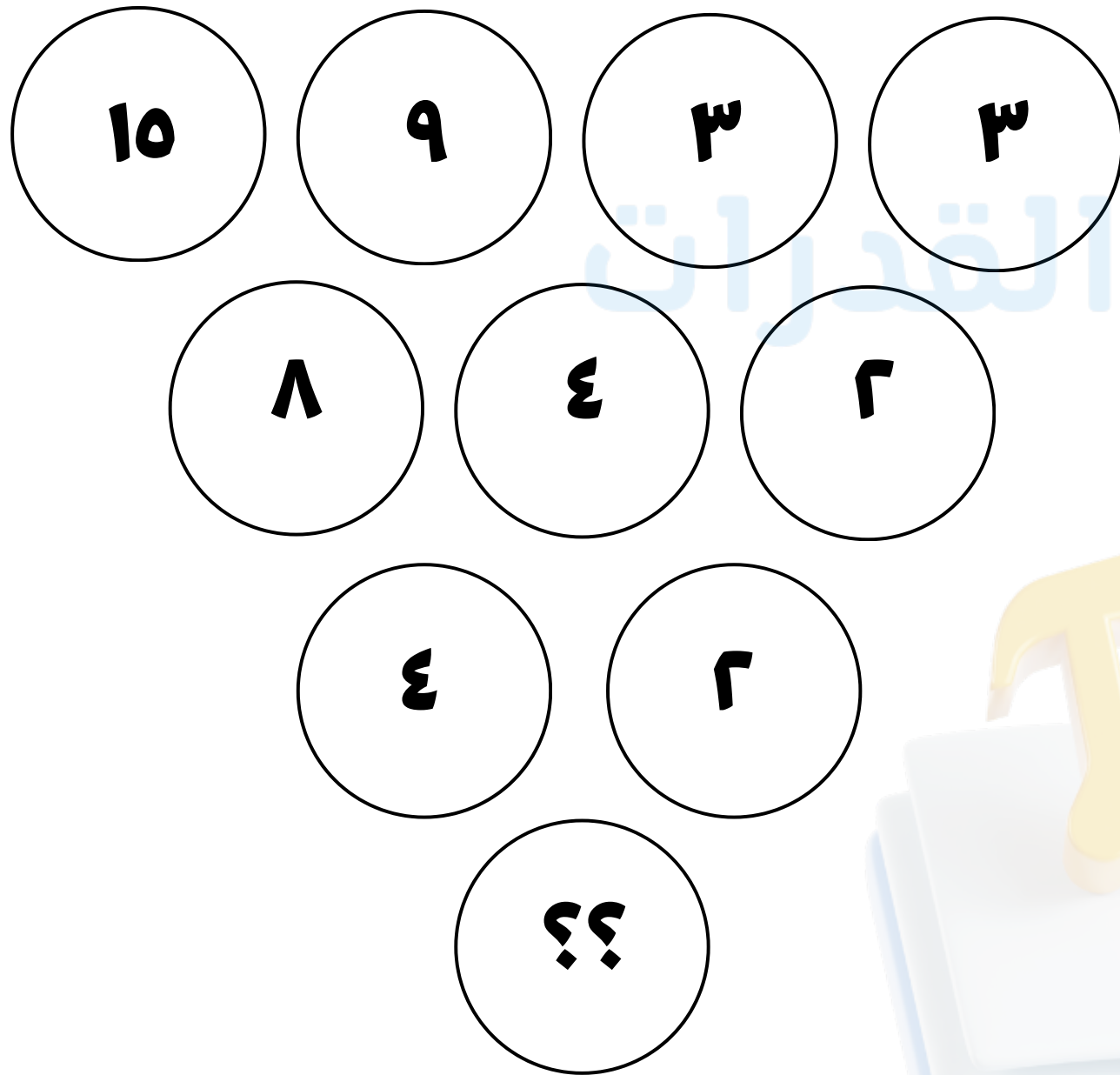
أ ٦

د ٥٤

ج ٤٨

0561533973

ما الرقم المجهول؟



أ 2

ب 4

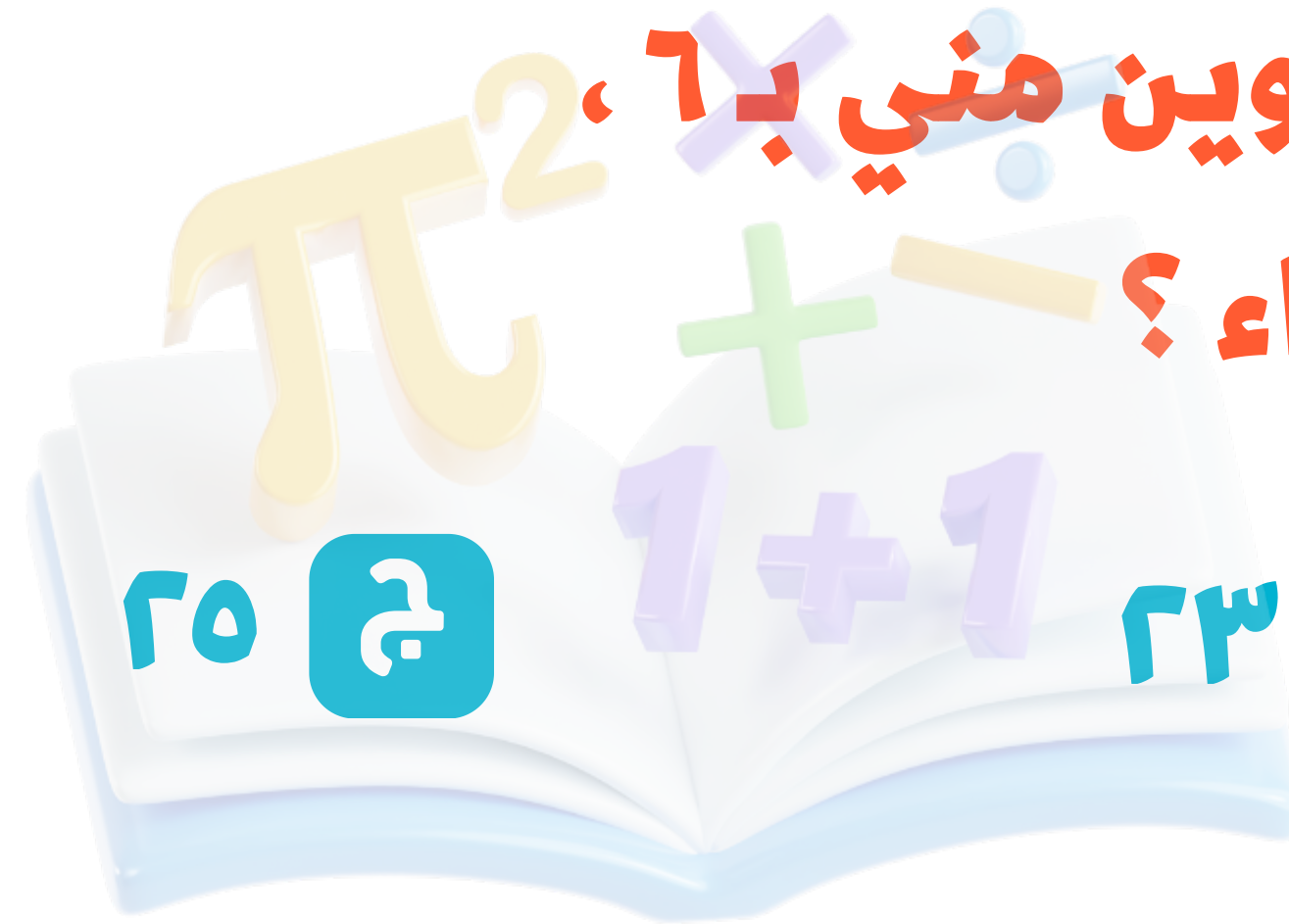
ج 9

د 10

0561533973

إذا كان مدعون أسماء ومنى لحفلة ٤٨ شخص، ومدعوين
 أسماء يقلون عن مدعوين منى بـ ٦،
 كم عدد مدعوين اسماء؟

د ٢٧



هـ ٢٥

ج ٢٥

١+١

ب ٢٣

ب ٢٣

أ ٢١

0561533973

إذا كان s عددًا حقيقيًا، $s^3 = 125$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : s^3



أ القيمة الأولى أكبر

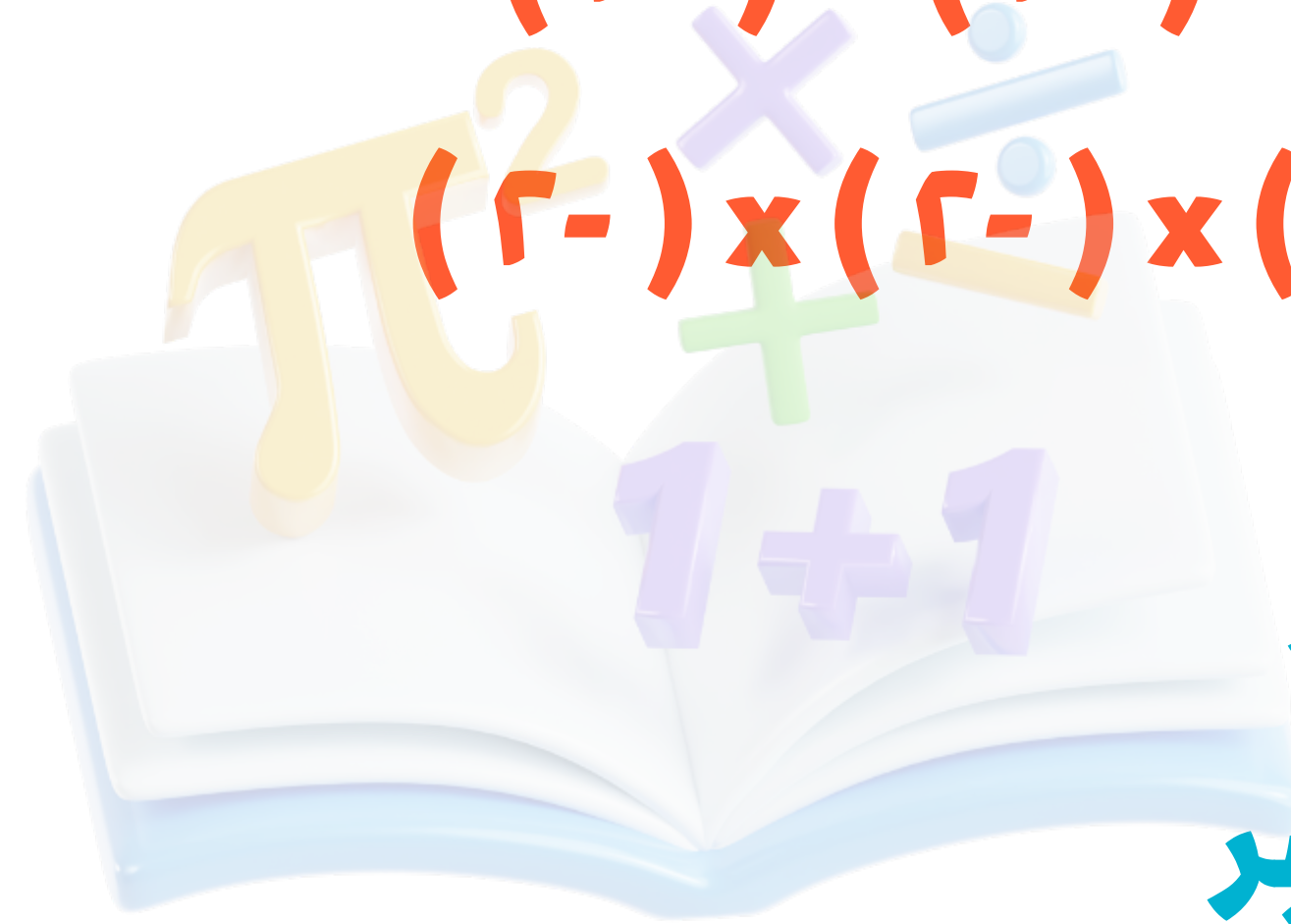
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : $(٢-) + (٢-) + (٢-)$ -القيمة الثانية : $(٢-) \times (٢-) \times (٢-)$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

0561533972

د المعطيات غير كافية

دفع أحمد ٢٠٪ من راتبه في: ١٥٠٠ ريال للأكل و ٣٥٠٠
للملابس والسكن وتبقى معه ٢٠٠ ريال، ما راتب أحمد؟

د ٢٨٠٠٠

ج ٢٦٠٠٠

١ + ١

ب ٢٤٠٠٠

أ ٢٠٠٠٠

0561533973

مع شخص ١٧٠٠٠ ريال وكل شهر يصرف ٢٠٠ ريال، ما المبلغ الذي سيبقى معه بعد ٧ سنوات؟

د ٦٠٠



أ ٢٠٠

0561533973

إذا كان حجم مكعب $= 27$ سم³ ، ما محيط أحد أوجه هذا المكعب ؟

أ ٣

ب ٦

ج ٩

د ١٢



0561533973

إذا كان مساحة أوجه مكعب = ٢٤ سم^٢، قارن بين :

-القيمة الأولى : طول حرف المكعب

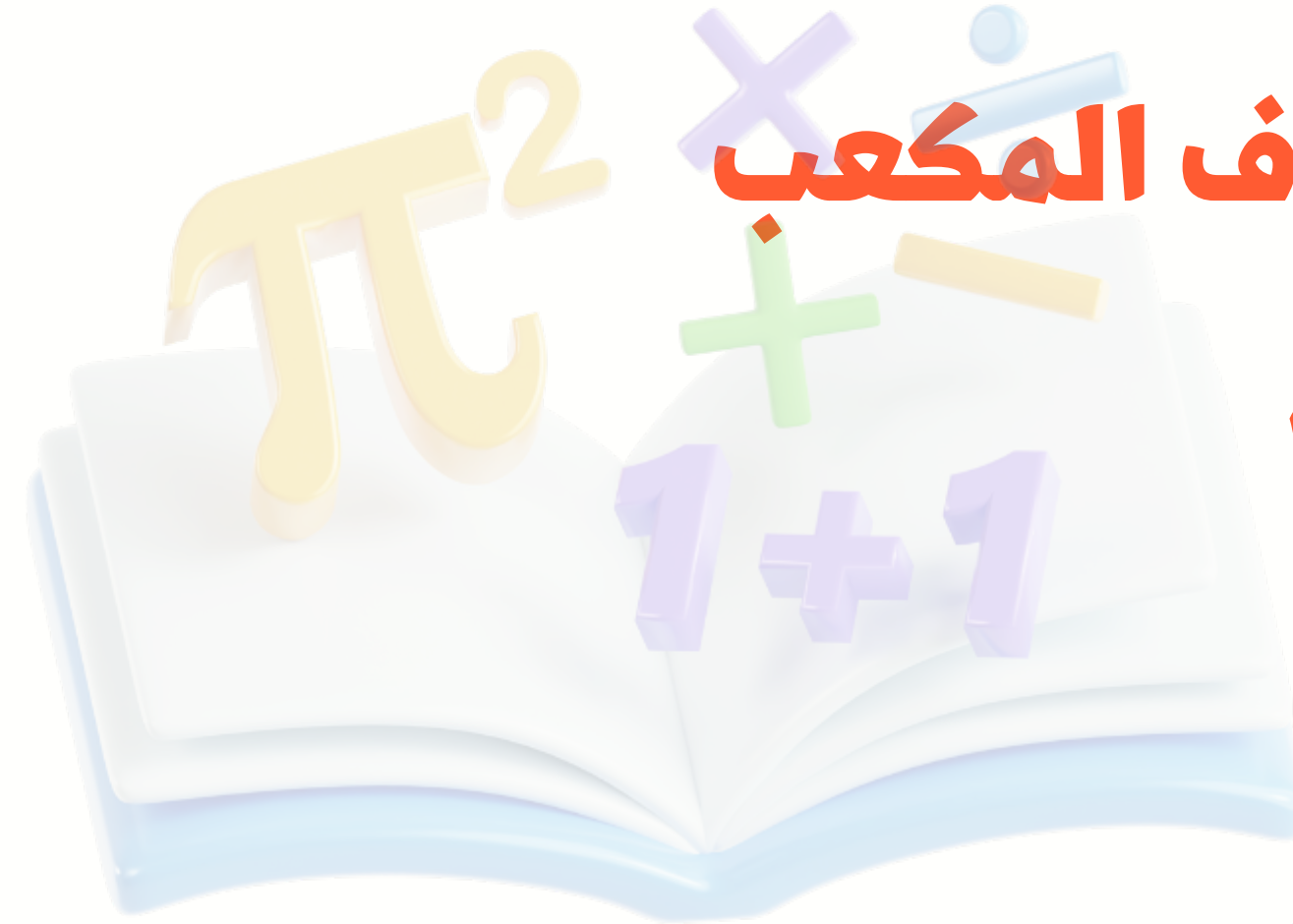
-القيمة الثانية : ٤ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

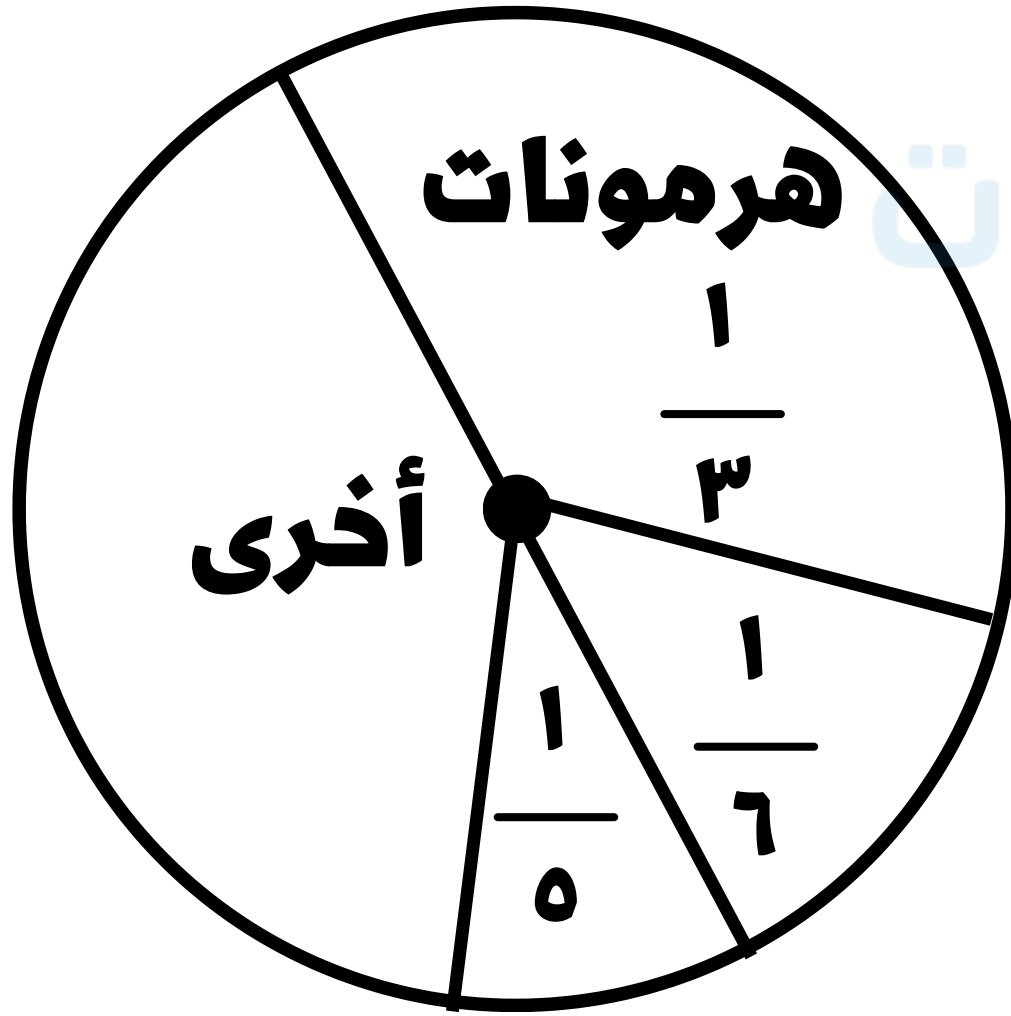
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0561533972

إذا كان وزن إنسان ٥٠ كجم
ما وزن الماء بجسمه ؟



أ ٤٢,٥

ب ٤٠

ج ٣٥

د ٢٠

0561533973

احسب قيمة: $5^1 \times 2^5$

د $2^{13} + 5^{13}$

هـ.....

ج

+

ا.....

ب

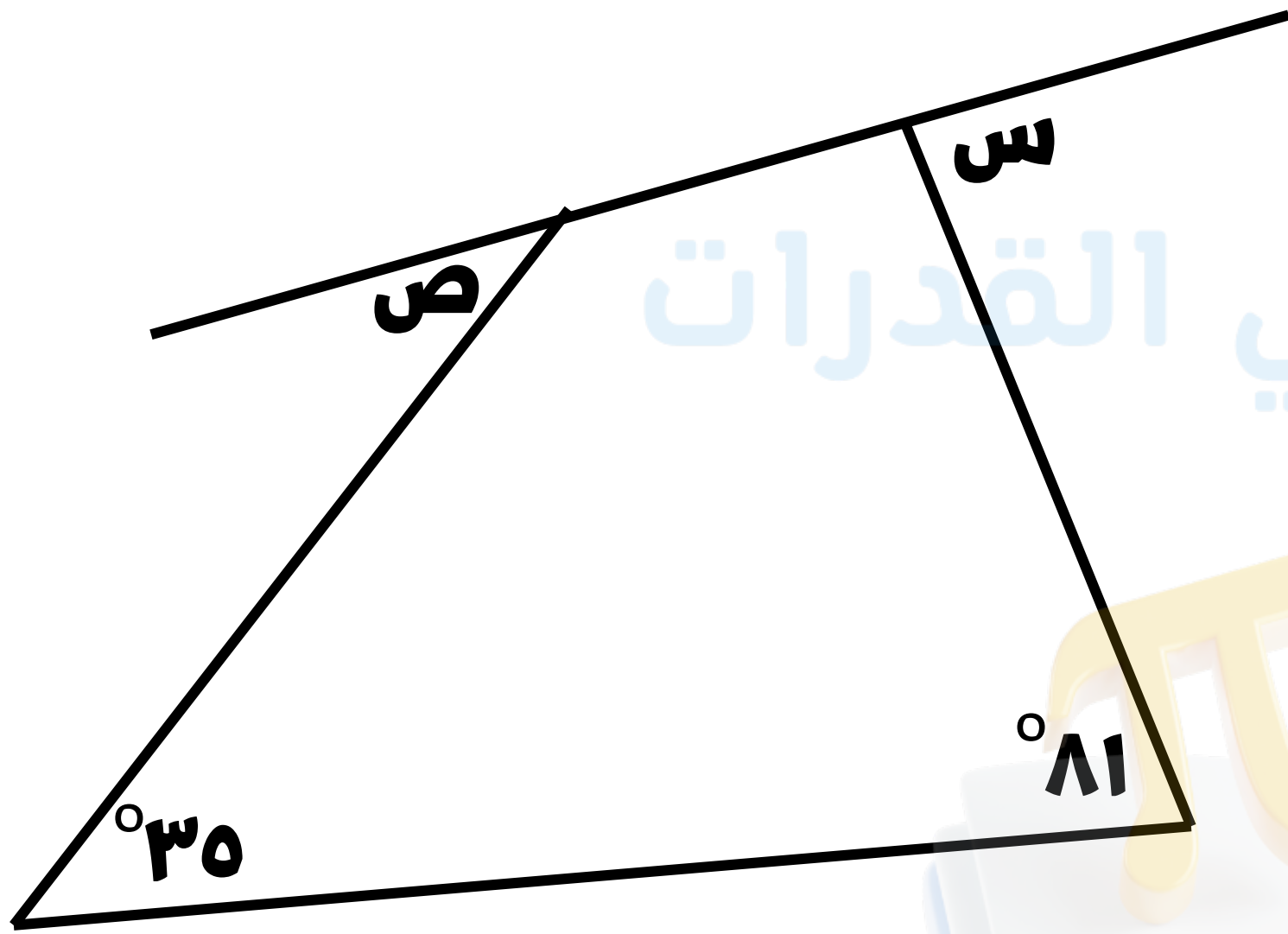
ا.....

أ

0561533973

محمد خميس في القدرات

أوجد قيمة $s + v$ ؟



أ ١١٠

ب ١١٦

ج ١٢٠

د ١٢٥

0561533973

فصل به ٢٥ طالبًا، يريد معلم اختيار مجموعتين من طلاب
هذا الفصل، المجموعة الأولى بها ١٩ طالب والمجموعة
الثانية بها ١١ طالب، كم طالب مشترك في المجموعتين؟

٦ د

٥ ج

٤ ب

٣ أ

0561533973